



Technický list TL 04.95DEU ELECTROGEL

Výrobok

Jednozložkový transparentný izolačný gél na univerzálne použitie.

Vlastnosti:

- Rozoberateľný vodoodolný spoj
- Netuhnúca guma
- Pripravený na okamžité použitie
- Bez expirácie
- Nepretržitá pracovná teplota -60 °C / +200 °C
- Inštalčná teplota -40 °C / +110 °C
- Dielektrická pevnosť ≥ 23 kV/mm
- Stupeň ochrany IP68 (v správnom púzdre)

Použitie

Jednozložkový izolačný, tesniaci a netuhnúci gél. Izolovanie elektrických spojov v krabiciach, vhodný ako ochrana proti korózii. Vytvára rozoberateľný vodoodolný spoj, na horizontálne aj vertikálne aplikácie. Zaisťuje ochranu proti vniknutiu vlhkosti, vode a prachu. Veľmi pružný, elastický, s vysokou počiatočnou príľnavosťou a lepiivosťou. Časom nevytvrdne ani nezasychá, zachováva si počiatočné vlastnosti.

Balenie:

- Kartuša 300 ml

Farba:

- Transparentná

Technické údaje

Tvrdosť	-	0 SHORE 00
Hustota	g/cc	0,96
Tepelná vodivosť	W/mK	cca. 0,2
Nepretržitá pracovná teplota	°C	od -60 do +200
Inštalčná teplota	°C	od -40 do +110
Nasiakavosť vody po 30 dňoch ponorenia	%	$<<0,05$ %
Dielektrická pevnosť	kV/m	23
Dielektrická konštanta / Permitivita	-	<5
Faktor sily / Tan δ	-	$<5 \exp -3$
Objemový odpor	Ω cm	$> 2 \times 10 \exp 15$
Stupeň ochrany		IP68 (v správnom púzdre)



DISTYK®

Podklad

Musí byť čistý, pevný, bez prachu, mastnoty, oleja a voľných častíc.

Čistenie

Materiál: ihneď technickým benzínom / Universal Cleaning Wipes

Ruky: voda a mydlo, reparačný krém na ruky

Bezpečnosť:

Vid' «Karta bezpečnostných údajov 04.95DEU».

Skladovateľnosť:

Neobmedzená životnosť pri správnom skladovaní pri teplotách od +5°C do +25°C.

Aktualizácia:

Aktualizované dňa:

Vyhotovené dňa: 20.05.2020

Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.

Den Braven SK s.r.o.

Sídlo: Polianky 17
844 31 Bratislava

Poštový kontakt – prevádzka

Logistické centrum
Priemyselná 1
900 21 Svätý Jur

IČO: 35740141

DIČ: 2020211149

tel.: 02/44971010

fax: 02/44971540

info@distyk.sk

www.distyk.sk